

Name: _____ Date: _____ Period: _____

Chromosome Disorders

D C T S Z X S E T E M A G M P B V H Q F O E E N
Y A C R J Y G X A Z F I M S X P Y G R I N M L V
K U V I I S X L E R X B J L K P J L E O O D O J
L J Z V S P L P B A O M N M C S D G Y S O U W G
I G L I T E M M S H X Z F E B P A T O V A P T M
N T B J N Y S D Q Q N J W G Q G N M A X A L K B
E N H U O O A X O G U J I S V E O D Y X S I N Z
F K O I N Y K Q F W E D N W W R T O H A U C Q W
E D M K D P M J T S N Y U T H J X K F S X A C P
L A O K I J J E P R E S Y C K R L Q H Z A T M P
T S L W S K V T W G F M Y U M K V M A Z E I T M
E V O F J Q E V D O O E V N I A S Z I W L O U E
R Z G Z U K K H G S U N A H D S F R I P W N R B
S D O U N M E N I X H A Q R M R T L Q E R W N R
Y O U I C I T R N C L R Y G D M O G R P E J E Y
N P S B T O T Z J Q T O N J Q C Y M Z Y N Z R B
D Z Q Y I H S G L T L N I Y B B B V E T O X S W
R E O O O H N E Z W A Q P D C J Y N M O B U Y Q
O S G F N M N J N I E V Z A T I Z K P Y D C N E
M T Q K X F I D R E J S K Y X W M L T R T I D C
E M W P V G B J K I G W X S G L N Y V A H K R Q
E Y X H T R A N S L O C A T I O N F Y K H B O N
P B X S Y G T F D U J I J U D I P L O I D K M R
Y K O S D U G O E R D F B Q H N N N Q C O G E Y

Klinefelter syndrome
Nondisjunction
Duplication
Karyotype
Genes

Trisomy twenty one
Down syndrome
Chromosome
Diploid

Turner syndrome
Translocation
Homologous
Gametes